



CoreLine Panel

RC132V G5 36S/840 PSD W60L60 OC

- 840 blanc neutre - Bloc d'alimentation avec interface DALI externe

CoreLine Panel gen5 tient la promesse CoreLine d'une installation innovante et facile et d'un excellent éclairage. Conçue pour remplacer directement les luminaires conventionnels dans les applications d'éclairage général, la fonction innovante MultiLumen du CoreLine Panel offre trois luminaires en un : la sélection du flux le plus adapté à l'application se fait directement via commutateur à l'arrière du luminaire. Un éclairage plus adapté pour moins de codes produits à stocker. L'installation est également simple et rapide, grâce à un connecteur rapide clipsable. Les luminaires Interact Ready avec communications sans fil intégrées sont également disponibles dans cette gamme, prêts à être utilisés avec les passerelles, capteurs et logiciels Interact.

Données du produit

Caractéristiques générales			
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	- degré(s)	Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
Température de couleur	840 blanc neutre	Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Source lumineuse remplaçable	Non	Marquage d'inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Nombre d'appareillages	1 unité	Marquage CE	Oui
Ballast/pilote / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation avec interface DALI externe	Marquage ENEC	Marquage ENEC
Ballast/pilote inclus	Oui	Garantie	5 ans
Type d'optique	Angle de faisceau 90°	Flux lumineux constant	Non
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	90°	Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	14
Interface de commande	DALI	Risque photobiologique	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Connexion	Connecteur à poussoir 5 pôles	Spécification des risques photobiologiques	0,2 m
Câble	-	Conforme à RoHS	Oui

CoreLine Panel

Taux d'éblouissement unifié	19
Lighting Technology	LED
Brand	Philips
Échelle de valeur	Performance

Photométries et colorimétries

Flux lumineux	3 600 lm
Rouge saturé (R9)	<50
Efficacité lumineuse (nominale)	126 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Clignotement	1
Effet stroboscopique	0,4

Caractéristiques électriques

Tension d'entrée	220-240 V
Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Fréquence d'entrée	50 ou 60 Hz
Consommation électrique CLO initiale	- W
Consommation électrique CLO moyenne	- W
Consommation électrique	28,5 W
Courant d'appel	18,3 A
Temps d'appel	0,276 ms
Facteur de puissance (fraction)	0,9

Températures

Gamme de températures ambiantes	-10 à +40 °C
---------------------------------	--------------

Matériaux et finitions

Matériaux du boîtier	Acier
Matériaux du réflecteur	Acrylate
Matériaux optiques	Polystyrène
Matériaux du cache optique/de la lentille	Acrylate
Matériel de fixation	-
Couleur du boîtier	Blanc RAL 9003
Finition du cache optique/de la lentille	Diamant
Longueur totale	595 mm
Largeur totale	595 mm
Hauteur totale	67 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	NaN x NaN x NaN mm

Normes et recommandations

Code d'indice de protection	IP20/44 [Protection des doigts ; protection du câble, protection contre les éclaboussures]
-----------------------------	--

Code de protection contre les chocs méca.	IK03 [0,3 J]
Évaluation de la durabilité	-

Performances initiales (conforme IEC)

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Température de couleur proximale initiale	4000 K
Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCMs3
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Durées de vie (conforme IEC)

Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	0,05 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* - de 35 000 h	-
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* - de 50 000 h	L90
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* - de 75 000 h	-
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* - de 100 000 h	L80

Conditions d'utilisation

Performance température ambiante Tq	25 °C
Niveau de gradation maximal	3%
Convient pour la commutation aléatoire	Oui

Données logistiques

Full EOC	871951495009200
Nom du produit de la commande	RC132V G5 36S/840 PSD W60L60 OC
Code de commande	95009200
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	1
Numéro de matériaux (12NC)	911401841584
Poids net	2,200 kg
Nom de produit complet	RC132V G5 36S/840 PSD W60L60 OC
EAN/UPC - Boîte	8719514950092



CoreLine Panel

Schéma dimensionnel

